

## بررسی موانع ایجاد و به کارگیری پرونده الکترونیک سلامت از دیدگاه صاحب نظران وزارت

### بهداشت درمان و آموزش پزشکی: ۱۳۸۹

#### چکیده

**مقدمه:** پرونده الکترونیک سلامت به مفهوم جمع آوری الکترونیکی اطلاعات سلامت فرد از زمان تولد تا مرگ می‌باشد این اطلاعات توسط ارائه دهندگان مراقبت بهداشتی ثبت، تایید و در مکان‌های مختلف به اشتراک گذاشته می‌شود. به طور کلی ارائه کنندگان مراقبت سلامت با موانع متعددی در ایجاد و به کارگیری پرونده الکترونیک سلامت مواجه هستند و می‌توان این موانع را در قالب موانع فنی، سازمانی، فردی، مالی و اخلاقی - قانونی دسته بندی کرد. هدف از این مطالعه مشخص کردن درجه اهمیت هر یک از این موانع در ایجاد و به کارگیری پرونده الکترونیک سلامت از دیدگاه صاحب نظران وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می‌باشد.

**روش پژوهش:** این پژوهش از نوع کاربردی بود و به روش توصیفی در سال ۱۳۸۹ انجام شد. جامعه پژوهش در بر گیرنده مدرسان و اعضای هیئت علمی دانشگاه های علوم پزشکی کشور و دست اندرکاران ایجاد و به کارگیری پرونده الکترونیک سلامت در وزارت بهداشت بود که به دلیل محدود بودن تعداد جامعه پژوهش نمونه گیری انجام نشد. داده ها با استفاده از پرسشنامه ای که درجه اهمیت موانع فنی، سازمانی، فردی، مالی و اخلاقی - قانونی را بر اساس مقیاس ۵ گزینه ای لیکرت مورد سنجش قرار می داد، گردآوری گردید. برای تحلیل داده ها از آمار توصیفی استفاده شد.

**یافته ها:** تعداد کل جامعه پژوهش ۶۲ نفر بود که از این تعداد ۳۲ نفر (۵۱/۶ درصد) اقدام به تکمیل پرسشنامه نمودند. ۲۵ نفر (۷۸/۱ درصد) از آنان اعضای هیئت علمی و مدرسان دانشگاه های علوم پزشکی کشور و ۷ نفر دیگر (۲۱/۸ درصد) کارشناسان و متخصصان شاغل در وزارت بهداشت بودند. از نظر پاسخ دهندگان درجه اهمیت موانع فنی (میانگین = ۳/۸۴) در ایجاد و به کارگیری پرونده الکترونیک سلامت از همه موانع بیشتر بود. میانگین موانع اخلاقی - قانونی و مالی با درجه اهمیت یکسان (میانگین = ۳/۸۰) در رتبه دوم اهمیت قرار می گرفتند. درجه اهمیت موانع سازمانی و موانع فردی یکسان و در عین حال از همه کمتر (میانگین = ۳/۵۰) بود.

**نتیجه گیری:** عواملی همچون نبود سیستم های اطلاعاتی کارآمد، عدم وجود استاندارد های ملی تبادل داده ها، حمایت ناکافی مدیران ارشد، عدم وجود برنامه ریزی استراتژیک و کمبود بودجه و نگرانی در مورد دسترسی افراد غیر مجاز به اطلاعات جزء مهمترین موانع در ایجاد و به کارگیری پرونده الکترونیک سلامت تعیین شدند. به نظر می رسد باید اقداماتی همچون ایجاد تیمی متخصص برای این کار، برقراری ارتباط اثربخش با سیاستگذاران و مدیران، ارائه آموزش های لازم و رفع نگرانی های اخلاقی و قانونی صورت گیرد.

کلید واژه ها: پرونده الکترونیک سلامت، موانع ایجاد و به کارگیری سیستم